

# 945 Valen-t

Rev. 9

Uso recomendado /  
Recommended end-use:  
CAZADORA Y PANTALÓN /  
JACKET & PANTS

Composición / Composition:

**52% Algodón / Cotton**  
**22% Acrílica modificada tipo-F / Modified acrylic fibre type-F**  
**19% Viscosa / Viscose**  
**6% P-Aramida / P-Aramide**  
**1% Antiestático / Antistatic**



945 Valen-t

LIGAMENTO / LIGAMENT		Broken Twill	
PESO / WEIGHT (gr/m <sup>2</sup> )		450 ± 5%	UNE 40339
ANCHO / WIDTH (cm)		160 ± 3	
PILLING MARTINDALE (5.000 cycles)		5	EN 12945-2
ENCOGIMIENTO AL LAVADO WASHING SHRINKAGE		3%	UNE-EN ISO 15797
PRETRATAMIENTO / PRE-TREATMENT		Standard requirement	50 washes
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N U x T) TENSILE STRENGTH (N W x F)		1600 ± 5% 1200 ± 5%	1500 ± 5% 1200 ± 5% UNE-EN 13934-1
INFLAMABILIDAD / INFLAMMABILITY		A1-A2	A1-A2 EN 15025 (EN 11612)
CALOR CONVECTIVO / CONVECTIVE HEAT		B1	B1 ISO 9151
CALOR RADIANTE / RADIANT HEAT		C1	C1 ISO 6942
RESIST. A GRAN SALPICADURA. BIG SPLASH RESIST.	ALUMINIUM (780°C)	D3	D2 ISO 9185
	IRON (1400°C)	E3	E3 ISO 9185
CALOR POR CONTACTO / CONTACT HEAT		No tested	F1 EN ISO 12127-1
SOLDADURA / WELDING		No tested	Class 2 EN 11611
ARCO ELÉCTRICO / ELECTRIC ARC		ATPV: <b>Category II</b> ATPV: <b>18,00 cal/cm<sup>2</sup></b> ELIM: <b>13,00 cal/cm<sup>2</sup></b> <b>7rA APC 2</b>	No tested No tested No tested 7rA APC 2 ASTM F1959 (NFPA 70E) EN 61482-1-1 EN 61482-1-2
ALTA VISIBILIDAD / HIGH VISIBILITY		Pass	Pass <sup>1</sup> EN 20471
ANTIESTÁTICO / ANTISTATIC		Pass	Pass EN 1149/3/5
ANTIÁCIDO / ANTIACID (opcional/optional)*		Pass	No tested EN 13034

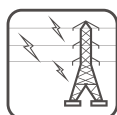
\*Prendas antiácidas: polimerizar 2 minutos a 160°C o aditivar con acabado fluorocarbonado tras cada ciclo de lavado.  
Antacid garments: polymerize 2 minutes at 160°C or add fluorocarbon finish after each washing cycle.

<sup>1</sup>Condiciones de lavado EN 6330 (60°C) / Washing instructions EN 6330 (60°C).

# 945 Valen-t

Rev. 9

Sectores recomendados / Recommended use:



Electricidad  
Electricity



Fundiciones (Fe/Zn/Cu/Al/Criolite)  
Foundries (Fe/Zn/Cu/Al/Criolite)



Soldadura  
Welding



Cementeras  
Cement Plant

Normativas para prenda / Standard for garments:



Instrucciones de lavado EN 15797 (75°C) / Washing instructions EN 15797 (75°C):



Colores disponibles / Available colors:



Naranja 20  
Orange 20



Marino 70  
Navy Blue 70

Ofrecemos el servicio de tinter colores especiales y una cantidad mínima de 300 m por color.  
We have a special color dyeing service and a minimum quantity of 300 m.



STANDARD  
100

2008AN2098  
AITEK